MR. CHAIRAMN: You please read the Question No. 306, which also deals with power.

**Schemes for rural electrification**

*306. SHRI SURENDRA LATH: Will the Minister of POWER be pleased to state:

(a) the names of the Central schemes under which Rural Electrification Programmes are being launched in the country;

(b) the State-wise break up of the allocation of funds and achievement made in the electrification of villages during last three years (scheme-wise);

(c) the number of villages in the State of Orissa which are yet to be electrified; and

(d) the target date fixed for the electrification of those villages?

THE MINISTER OF POWER (SHRI ANANT GANGARAM GEETE): (a) to (d) A Statement is laid on the Table of the House.

***Statement***

(a) According to Planning Commission, Rural Electrification Programme as such is under State Plan. However, Kutir Jyoti Programme for release of single point light connections to the rural families living below the poverty line for which Government of India provides funds in the form of grant is a Central Scheme. Besides, under Accelerate Rural Electrification Programme, an interest subsidy scheme has been formulated to reduce the cost of fund to States.

(b) For electrification of villages, States access funds under Minimum Needs Programme (MNP) and Pradhan Mantri Gramodaya Yojana (PMGY) under the State Plan assistance, Rural Electrification Corporation (REC) and Rural Infrastructure Development Funds (RIDF) of National Agricultural Bank for Rural Development (NABARD).The details of the allocation and releases made and the village electrification achieved during the last three years are at Statements I, II, III, IV and V respectively (See below).

(c) and (d) According to Government of Orissa there are 9776 villages remaining to be electrified as on 28.2.2003. Government of Orissa has assured to complete electrification of the remaining un-electrified villages by 2007.

***Statement-I***

*State-wise allocation and disbursement under minimum needs programme for rural electrification during each of the last three years*

| SI. No. | States | 1999-2000 | 2000-01 | 2001-02 |
|---|---|---|---|---|
| 1. | Andhra Pradesh | — | — | — |
| 2. | Arunachal Pradesh | — | 961 | 961 |
| 3. | Assam | 296 | 2652 | 2652 |
| 4. | Bihar | — | 3767 | 948 |
| 5. | Jharkhand | — | — | 2819 |
| 6. | Goa | — | — | —' |
| 7. | Gujarat | — | — | — |
| 8. | Haryana | — | — | — |
| 9. | Himachal Pradesh | — | 72 | 72 |
| 10. | J&K | — | 77 | 77 |
| 11. | Karnataka | — | 7 | 7 |
| 12. | Kerala | — | — | — |
| 13. | Madhya Pradesh | 1226 | 549 | 263 |
| 14. | Chhattisgarh | — | — | 286 |
| 15. | Maharashtra | — | — | — |
| 16. | Manipur | 107 | 131 | 131 |
| 17. | Meghalaya | — | 1872 | 1872 |
| 18. | Mizoram | 307 | 16 | 16 |
| 19. | Nagaland | 678 | 38 | 38 |
| 20. | Orissa | 2065 | 1133 | 1133 |
| 21. | Punjab | — | — | — |

| SI. No. | States | 1999-2000 | 2000-01 | 2001 -02 |
|---|---|---|---|---|
| 22. | Rajasthan | 2413 | 507 | 507 |
| 23. | Sikkim | — | — | — |
| 24. | Tamil Nadu | — | — | — |
| 25. | Tripura | 396 | 14 | 14 |
| 26. | Uttar Pradesh | 2831 | 4547 | 3923 |
| 27. | Uttaranchal | — | — | 624 |
| 28. | West Bengal | — | 1157 | 1157 |
| 29. | Delhi | — | — | — |
| | TOTAL: | 10319 | 17500 | 17500 |

***Statement-II***

*State-wise details of funds allocated and released under PMG Y for the year2001 -02 for Rural Electrification*

(Rs. in lakhs)

| SI. No. | States | Allocation | Released |
|---|---|---|---|
| 1. | Andhra Pradesh | 1705.00 | 1705.00 |
| 2. | Arunachal Pradesh | 684.00 | 684.00 |
| 3. | Assam | 6011.00 | 6011.00 |
| 4. | Bihar | 2457.90 | 2457.90 |
| 5. | Chhattisgarh | 851.70 | 851.70 |
| 6. | Goa | 9.00 | 4.50 |
| 7. | Gujarat | 725.60 | 362.80 |
| 8. | Haryana | 187.90 | 187.90 |
| 9. | Himachal Pradesh | 100.00 | 100.00 |
| 10. | J&K | 1922.00 | 1922.00 |
| 11. | Jharkhand | 759.20 | 379.60 |
| 12. | Karnataka | 841.00 | 841.00 |

| SI. No. | States | Allocation | Released |
|---|---|---|---|
| 13. | Kerala | 775.00 | 594.50 |
| 14. | Madhya Pradesh | 1460.62 | 1460.62 |
| 15. | Maharashtra | 1901.08 | 1901.08 |
| 16. | Manipur | 600.00 | 600.00 |
| 17. | Meghalaya | 600.00 | 600.00 |
| 18. | Mizoram | 598.00 | 598.00 |
| 19. | Nagaland | 452.60 | 452.60 |
| 20. | Orissa | 1703.80 | 1703.80 |
| 21. | Punjab | 1488.25 | 1488.25 |
| 22. | Rajasthan | 1080.00 | 1080.00 |
| 23. | Sikkim | 0.00 | 0.00 |
| 24. | Tamil Nadu | 1173.60 | 1173.60 |
| 25. | Tripura | 850.00 | 850.00 |
| 26. | Uttaranchal | 976.75 | 976.75 |
| 27. | Uttar Pradesh | 9417.00 | 9417.00 |
| 28. | West Bengal | 2820.00 | 2820.00 |
| | TOTAL: | 42151.00 | 41223.60 |

***Statement-Ill***

*Disbursement of funds by REC under village electrification including intensive electrification during last three years*

(Rs. in lakhs)

| SI. No. | States | 1999-00 Disbursement | 2000-01 Disbursement | 2001-02 Disbursement |
|---|---|---|---|---|
| 1. | Andhra Pradesh | 1075 | 2466 | 3072 |
| 2. | Arunachal Pradesh | 1414 | 674 | 765 |
| 3. | Assam | 296 | — | — |

| SI. No. | States | 1999-00 Disbursement | 2000-01 Disbursement | 2001-02 Disbursement |
|---|---|---|---|---|
| 4. | Bihar | — | — | — |
| 5. | Goa | 52 | — | — |
| 6. | Gujarat | 300 | 49 | 181 |
| 7. | Haryana | 1018 | 2898 | 2922 |
| 8. | Himachal Pradesh | 2215 | 1217 | 2014 |
| 9. | J&K | 476 | 781 | 570 |
| 10. | Karnataka | 7628 | 8804 | 3215 |
| 11. | Kerala | 10423 | 15373 | 5259 |
| 12. | Madhya Pradesh | 2192 | — | — |
| 13. | Maharashtra | 2514 | 1834 | 1005 |
| 14. | Manipur | 314 | 398 | — |
| 15. | Meghalaya | — | — | — |
| 16. | Mizoram | 307 | 112 | 451 |
| 17. | Nagaland | 1143 | 233 | 349 |
| 18. | Orissa | 2998 | — | — |
| 19. | Punjab | 1027 | 260 | 3063 |
| 20. | Rajasthan | 10342 | 6796 | 4788 |
| 21. | Sikkim | — | — | — |
| 22. | Tamil Nadu | 8731 | 101 | 2696 |
| 23. | Tripura | 788 | 481 | 342 |
| 24. | Uttar Pradesh | 4885 | — | — |
| 25. | West Bengal | — | 34 | 136 |
| 26. | Delhi | — | — | — |
| | TOTAL: | 60138 | 42501 | 30828 |

***Statement-IV***

*Sanction to power sector under RIDF system improvement in power sector*

(Rs. in Crores)

| State | RIDF VI | | RIDFVII | | RIDF VIM | | Total | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | No. | Sane. | No. | Sane. | No. | Sane. | No. | Sane. |
| Arunachal Pradesh | 6 | 12.98 | — | — | — | — | 6 | 12.98 |
| Haryana | 2 | 6.95 | 50 | 34.03 | 21 | 10.42 | 73 | 51.4 |
| Karnataka | — | — | 70 | 99.87 | — | — | 70 | 99.87 |
| Tamil Nadu | — | — | 4 | 34.42 | 4 | 30 | 8 | 64.42 |
| Uttaranchal | — | — | 1 | 10.67 | — | — | 1 | 10.67 |
| West Bengal | 16 | 100.4 | 26 | 63.41 | 67 | 147.8 | 109 | 311.6 |
| TOTAL | 24 | 120.3 | 151 | 242.4 | 92 | 188.2 | 267 | 550.9 |

***Statement-V***

*Progress of village electrification during the last three years*

| SI. No. | States/UTs | 1999-2000 | 2000-01 | 2001-02 |
|---|---|---|---|---|
| 1. | Andhra Pradesh | @ | 0 | @ |
| 2. | Arunachal Pradesh | 24 | 35 | 110 |
| 3. | Assam | Nil | Nil | 11 |
| 4. | Bihar | 43 | 37 | 29 |
| 5. | Jharkhand # | — | — | — |
| 6. | Goa | $ | $ | $ |
| 7. | Gujarat | @ | @ | @ |
| 8. | Haryana | @ | @ | @ |
| 9. | Himachal Pradesh | 25 | 37 | 9 |
| 10. | J&K | NA | NA | 10 |
| 11. | Karnataka | 15 | 60 | 13 |

| SI. No. | States/UTs | 1999-2000 | 2000-01 | 2001-02 |
|---|---|---|---|---|
| 12. | Kerala | @ | @ | @ |
| 13. | Madhya Pradesh | 87 | 15 | 20 |
| 14. | Chhattisgarh # | — | 1 | 125 |
| 15. | Maharashtra | $ | $ | $ |
| 16. | Manipur | 11 | Nil | Nil |
| 17. | Meghalaya | Nil | 8 | 62 |
| 18. | Mizoram | 4 | Nil | Nil |
| 19. | Nagaland | 33 | 16 | 4 |
| 20. | Orissa | 934 | 138 | 105 |
| 21. | Punjab | @ | @ | @ |
| 22. | Rajasthan | 510 | 465 | 491 |
| 23. | Sikkim | $ | $ | $ |
| 24. | Tamil Nadu | @ | @ | @ |
| 25. | Tripura | 4 | 3 | Nil |
| 26. | Uttar Pradesh | 476 | 260 | 358 |
| 27. | Uttaranchal# | — | 158 | 158 |
| 28. | West Bengal | 113 | 81 | 128 |
| | TOTAL (States) | 2279 | 1314 | 1622 |
| | TOTAL (UTS) | @ | @ | @ |
| | TOTAL (All India) | 2279 | 1314 | 1622 |

(*) Inclusive of 48 Nos. of villages, which have already electrified earlier.
@ Cent percent villages electrified.
$ Cent percent villages electrified as per 1981 census.
N.A. Not available
(#) Newiy constituted States in 2000-01

**श्री अनन्त गंगाराम गीते**: सर माननीय ससस्य की भावना से मैं सहमत हूँ कि इस साल सूखे के कारण बिजली की मांग काफ़ी बढ गयी है और विशेषकर जो दक्षिण के राज्य हैं, माननीय सदस्य को यह जानकर प्रसन्न्ता होगी कि हमने तालचेर से लेकर कोलार तक 700 किलोमीटर की ट्रांसमिशन

लाइन डाली है और तालचेर से लेकर कोलार तक जो 3 हजार मेंगावाट की बिजली जाएगी, वह सदर्न के जो 4 स्टेटस हैं, उन चार स्टेटस को यह बिजली दी जाएगी। अभी हमने 500 मेंगावाट का तालचेर का फ़र्स्ट प्रोजेक्ट कमीशंड किया है, उसके 500 मेंगावाट और ऑफ़ पीक में जितनी भी हमें वहां से बिजली उपलब्ध होती है, यह बिजली सदर्न स्टेट्स को ले जा रहे हैं जिनमें आंध्र प्रदेश भी है।

SHRI C. RAMACHANDRAIAH: No, I am asking about the prohibitive price. No doubt, you have laid the transmission line. But the price at which you are selling to the States is highly prohibitive when the State Government is unable to buy it at that price during difficult period. Why can't you provide it at a reasonable rate of interest?

**श्री विजय जे. दर्डा**:सभापति महोदय, हमारा लक्ष्य 2007 तक सभी गांवों में बिजली देने का है और देश में 70-75 हजार गांवों में बिजली नहीं पहुंच पाई है। इस कमी के कारण कई राज्यों में लॉ एंड ऑर्डर की सिचुएशन भी क्रिएट हो चुकी है। आप जानते हैं कि महाराष्ट्र में बिजली की कमी है और उस के लिए "एनरॉन" जैसे प्रोजेक्ट कब तक शुरु होने वाले हैं? साथ-ही-साथ आप ने जो लक्ष्य निर्धारित किया है, उसकी पूर्ति के लिए आप क्या कदम उठाने वाले हैं?

**श्री अनन्त गंगाराम गीते**:सर, महाराष्ट्र सरकार की ओर से जो जानकारी मिली है, उसके मुताबिक 2700 मेंगावाट की ऊर्जा की कमी महाराष्ट्र में है। अब जो लक्ष्य हम ने दसवीं योजना में तय किया है, वह 41 हजार मेंगावाट पावर जनरेट करने का है। सभापति जी, मुझे सदन को इस बात की जानकारी देते हुए दुख है कि हम दसवीं योजना में 41 हजार मेंगावाट पावर जनरेट करने की सोच रहे हैं, उस में महाराष्ट्र का एक भी प्रोजेक्ट नहीं है। ...(**व्यवधान**)... महोदय, जो वास्तविकता है मैं उसे सदन के सामने रख रहा हूँ। सभापति जी, राज्यों में बिजली की कमी है और वह केन्द्र सरकार से मांग करते हैं तो हम केन्द्र की ओर से राज्यों को सहायता देने का प्रयास करते हैं,लेकिन इस के साथ-साथ राज्यों को भी अपनी जिम्मेदारी को समझना चाहिए। उन्हें अपनी कैपेसिटी को बढ़ाने के लिए प्रयास करने की आवश्यकता है। यदि शत-प्रतिशत केन्द्र के ऊपर निर्भर रहेंगे तो इस मांग को पूरा करने में काफ़ी कठिनाई पैदा हो सकती है।

**श्री सुरेन्द्र लाठ**: माननीय सभापति महोदय, जैसा कि सरकार ने दसवीं पंचवर्षीय योजना में देश के सारे गांवों तक बिजली पहुंचाने का लक्ष्य रखा है और इस लक्ष्य के मुताबिक सरकार यह बताएगी कि अभी तक सारे देश में कितने गांवों तक बिजली नहीं पहुंच पाई है और इन गांवों तक 2007 तक बिजली पहुंचाने के लिए सरकार ने किन योजनाओं का प्रावधान रखा है? साथ ही मैं दूसरा प्रश्न पूछना चाहूंगा, सरकार ने अपने उत्तर में मंत्री महोदय से कहा है कि अब तक 10 हजार गांवों तक बिजली नहीं पहुंच पाई है,मान्यवर, 2001-02 और

2002-03 में उडीसा को आर.ई.सी. के माध्यम से कितना धन दिया गया है एवं 2002-03 में पी.एम.जी.वाई. के माध्यम से ग्रामीण विद्युतीकरण के लिए उडीसा को कितना धन दिया गया है?

**श्री अनन्त गंगाराम गीते**: सभापति जी, लगभग 78 हजार विलेजेज हैं जिनमें अभी बिजली जानी हैं। ये अन-इलेक्ट्रीफ़ाइड विलेजेज हैं और राज्य सरकारों को बार-बार ये सूचनाएं दी जाती हैं और सहायता भी दी जाती है कि हमारा लक्ष्य 2007 तक हर गांव में बिजली देने का है। सभापति जी, माननीय सदस्य ने उडीसा के बारे में कहा, वह सत्य है कि 9776 गांवों में अभी तक बिजली नहीं पहुंच पाई है। इन गांवों में बिजली पहुंचाने के लिए रुरल इलेक्ट्रिफ़िकेशन कॉपोरेशन के माध्यम से हम राज्यों को लोन के रुप में सहायता देते हैं और भारत सरकार की अलग-अलग योजनाओं के माध्यम से भी ग्रामीण विद्युतीकरण किया जाता है। आप ने उडीसा के संदर्भ में पूछा है, एम.एन.पी. के माध्यम से 2001-02 में 11.33 करोड़ रुपए दिए गए हैं और पी.एम.जी.वाय. के तहत 17 करोड़ 3 लाख रुपए दिए गए हैं। इस तरह कुल 28 करोड़ 36 लाख रुपए उडीसा को दिए गए है।

SHRI C. RAMACHANDRAIAH: Sir, actually, my supplementary pertains to the earlier question. So, I request the Minister not to say that this is not relevant. Sir, the Minister has stated the reason as to why the States in the Southern region are unable to draw the allocated supply. Andhra Pradesh has requested for restoration of 40 per cent from the unallocated units... *(Interruptions)* Yes; that was the request of the Government of Andhra Pradesh. It had asked for restoration of the share of Andhra Pradesh from unallocated power of the Central Power Generating Stations in the Southern Region from 40 per cent to 28 per cent... You have stated so many reasons. In spite of drought, in spite of lack of water in the reservoirs, — we have to bellow the water from 600 feet deep to save the crops — we are unable to purchase power from the Central pool because of prohibitive prices. I would like to know whether the Government would, at least, consider the request of the Government of Andhra Pradesh and other Southern States so that power can be supplied, during difficult times, like, drought, at a reasonable rate of interest.

**Development of Controlled Shunt Reactor (CSR) for Power Transfer**

*307. SHRI B.J. PANDA: Will the Minister of POWER be pleased to state: